

FIGURE 1.

| | | |
|-------------|-----|--|
| IND1Atgene | 1 | ---atggaaaatggtatgtataaaaagaaaggagtgtgcgactcttgt-- |
| IND Bngene1 | 1 | gaattcgccttctgcacgtataaaaagaaggggtctatgcgtctctagtcc |
| IND Bngene2 | 1 | gaattcgccttctggcatgtacaagaagaaggtctatgcgtctctagtcc |
| IND1Atgene | 46 | -----gtctcgccaaaagcagatccaac---cacagccc |
| IND Bngene1 | 51 | aaaaactctatat--gtctgggtcaaaagcagatgcagcagccatagccc |
| IND Bngene2 | 51 | aaaaactctatatatgtctgggtcaaaagcagat---gcagccatagccc |
| IND1Atgene | 78 | caaaagaagcatgatggagcctcagcctcaccatctcctcatggattgga |
| IND Bngene1 | 99 | caatag--tcatgatgg-----agcctcatcatctccttatgaactgga |
| IND Bngene2 | 98 | caatag--tcatgatgg-----agcatcatcatctccttatgaattgga |
| IND1Atgene | 128 | acaaagctaattgatcttctcacacaagaacacgcagcttttctcaatgat |
| IND Bngene1 | 141 | acaaacctaattgatctcattacacaagaaaac---tcttttaaccacaat |
| IND Bngene2 | 140 | acaaacctaattgatctcattacagaagaaaac---tcttttaaccacaat |
| IND1Atgene | 178 | cctcaccatctcatggttagatccacctcccgaaaccctaattcacttg-- |
| IND Bngene1 | 188 | cct---catttcatggttagatccaccttccgaaaccctaagccacttcca |
| IND Bngene2 | 187 | cct---catttcatagtagatccaccttccgaaaccctaagccacttcca |
| IND1Atgene | 226 | ----- |
| IND Bngene1 | 235 | gccccgcgcgacagctcttctccgatcccgaggaggagaggaagcag--- |
| IND Bngene2 | 234 | gccccgcgcgacaatcttctccggtcacggaggaggagaggaagcagcag |
| IND1Atgene | 226 | --gacgaagacgaagagtacgatgaagacatggatgcatgaaggagatg |
| IND Bngene1 | 282 | -----aagacgaagaaggagaggaagagatagatgagatgaaggagatg |
| IND Bngene2 | 284 | aagaagaagaagaagaaggagaggaagagatggatccgatgaagaagatg |
| IND1Atgene | 274 | cagtacatgatcgccgtcatgcagcccgtagacatcgaccctgccacggt |
| IND Bngene1 | 326 | caatacgcgatttgctgccatgcagcccgtagacatcgatccagccaccgt |
| IND Bngene2 | 334 | caatacgcgatttgctgccatgcagcccgtagacctcgatccagccaccgt |
| IND1Atgene | 324 | ccctaagccgaaccgcccgtaacgtaaggataagcgacgatcctcagacgg |
| IND Bngene1 | 376 | tcctaagccgaaccgcccgtaacgtaagggttaagcgaggacccccagacgg |
| IND Bngene2 | 384 | tcctaagccgaaccgcccgtaacgtaagggttaagcgacgacctcagacgg |
| IND1Atgene | 374 | tggttgctcgtcgccgtcgggaaaggatcagcgagaagatccgaattctc |
| IND Bngene1 | 426 | tggtggctcgtcgccgtagagaaaggataagcgagaagatccggatattg |
| IND Bngene2 | 434 | tggtggctcgtcgccgtagagaaaggataagcgagaagatccggatattg |
| IND1Atgene | 424 | aagaggatcgtgcctggtggtgcaagatggacacagcttccatgctcga |
| IND Bngene1 | 476 | aagaggatggtgccaggcggtgcaaagatggacactgcctccatgcttga |
| IND Bngene2 | 484 | aggaggatggtgccaggcggtgcaaagatggacactgcctccatgctcga |
| IND1Atgene | 474 | cgaagccatacgttacaccaagttcttgaaacggcaggtgaggat----t |
| IND Bngene1 | 526 | cgaagccatccgctacaccaagttcttgaaacggcaggtgaggct----t |
| IND Bngene2 | 534 | cgaagccatccgctacaccaagttcttgaaacggcaggtgaggctagctt |
| IND1Atgene | 520 | cttcagcctcactctcagattggagctcctatggctaaccctcttacct |
| IND Bngene1 | 572 | cttcagcctcacactcagcttggggctcctatgtctgaccttctcgct |
| IND Bngene2 | 584 | cttcagcctcacactcagcttggagctcctatgtctgaccttcttgct |
| IND1Atgene | 570 | ttgttattaccacaactcccaaccctga |
| IND Bngene1 | 622 | ttgttattaccacaactctcaa----- |
| IND Bngene2 | 634 | ttgttattatcataactcgagccctg- |